



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 27 mai 2016

www.cef-cfr.ca

Sommaire
[Nouvelles](#)
[L'Agenda du CEF](#)
[Dans les médias](#)
[Emplois / Études](#)



Rappel

Il ne reste que 6 places pour la [Formation à l'utilisation de la télédétection en foresterie avec ArcGIS](#) qui aura lieu à Québec du 6 au 8 juin.

Nouvelles du CEF

27 MAI 2016

[Subvention importante pour le CEF et l'ISFORT](#)

[Frédéric Doyon](#) a obtenu une subvention de recherche importante sur le développement de la sylviculture d'adaptation des forêts aux changements climatiques. Ce projet impliquera plusieurs chercheurs de l'ISFORT et du Centre d'étude de la forêt (CEF) dont [Christian Messier](#), [François Lorenzetti](#), Philippe Nolet, [David Rivest](#), [Angélique Dupuch](#), [Sylvain Delagrangé](#) et [Jérôme Dupras](#), ainsi que la chercheuse [Isabelle Aubin](#) du Service canadien des forêts et le professeur [François Girard](#), de l'Université de Montréal. Le projet contribuera à la formation de sept étudiants à la maîtrise en sciences naturelles, de deux doctorants ainsi que deux stagiaires postdoctoraux.

25 MAI 2016

[Les Montagnes blanches dévastées](#)

Un article du Journal de Montréal

Greenpeace a envoyé un rapport à des centaines de grands acheteurs de bois et de papier pour dénoncer la dévastation de la moitié de la forêt des Montagnes blanches au Québec depuis 2000, a appris Le Journal. Pour le chercheur spécialiste du caribou forestier [Martin-Hugues St-Laurent](#), il s'agit d'un débat sémantique sans importance. «Les massifs sont là. La vraie question ce n'est pas le nom, c'est qu'est-ce qu'on fait pour limiter les impacts pour le caribou.»

24 MAI 2016


[Le réchauffement climatique a un lourd impact sur la forêt boréale](#) 

Un article de La Presse Canadienne

«Les modèles climatiques et les modèles associés aux conditions climatiques propices aux feux montrent que le risque de feu à travers le Canada est en train d'augmenter à cause des changements climatiques», explique [Louis De Grandpré](#), chercheur en biologie forestière. Une trentaine de scientifiques provenant de plusieurs pays se réuniront d'ailleurs à Sept-Îles du 11 au 15 juillet à l'occasion d'une conférence de [l'Union internationale des instituts de recherches forestières \(UIIRF-IUFRO\)](#) non seulement pour discuter, mais aussi pour aller constater ces impacts sur le terrain.

24 MAI 2016

L'événement «La forêt urbaine: Luxe ou nécessité?» est disponible sur CEF-TV

Vous voulez voir ou revoir la conférence grand public du CEF, «La forêt urbaine: Luxe ou nécessité?», rendez-vous sur [CEF-TV](#) . Les présentations du conférencier principal, [Jérôme Dupras](#) et des panelistes, [Marcel Darveau](#), Mélanie Beaudoin et Ghislain Breton sont toutes disponibles ainsi que la période de questions.

24 MAI 2016

[100 personnalités pour le journalisme scientifique](#) 

Un article de l'Agence-Science-Pressé

À l'heure d'Internet et des réseaux sociaux, à quoi sert le journalisme scientifique? Plutôt que de poser la question aux journalistes scientifiques, nous avons interrogé 100 personnalités issues des milieux des arts, de la politique et de la science [dont [Catherine Potvin](#)]. Une campagne dont certains résultats vous étonneront : découvrez ce qu'elles ont à dire sur le journalisme scientifique sur les réseaux sociaux à l'aide du mot-clic #100LaScience, ou sur cette page.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF



30 MAI 2016

Synthèse environnementale : What are the limits to extomycorrhizal symbiosis occurrence and diversity in reclaimed mine sites without topsoil

Dominique Barrette, candidat au doctorat en sciences de l'environnement de l'UQAT sous la codirection de [Suzanne Brais](#), présente sa synthèse environnementale. La présentation est disponible sur PANOPTO.
14h | D-418 | UQAT Rouyn-Noranda

30 MAI AU 3 JUIN 2016

[Species traits: a functional approach to biodiversity, from organisms to ecosystems \(6th edition\)](#) 

Le cours de Traits fonctionnels sera offert cette année en République Tchèque. Trois membres du CEF font partie de l'équipe des professeurs : [Alison Munson](#), [Juan Posada](#) et [Bill Shipley](#). Le voyage et l'hébergement pourraient être supportés par le CEF via son [programme de bourse](#) . L'inscription pour crédit est via FOR-7034 (été), par échange de crédits avec le CRÉPUQ. [Affiche](#) 

31 MAI 2016

Rendez-vous des ressources naturelles

Rendez-vous sous le thème ENJEUX ET GESTION DES SITES ENTOURBÉS - L'entourbement, ou paludification, est un phénomène d'accumulation graduelle de couches de matière organique du sol qui modifie les processus physiques, biologiques et écologiques des écosystèmes forestiers. L'entourbement entraîne une ouverture du couvert forestier et une perte de productivité ligneuse importante. La faible pente, le climat froid et sec, et l'abondance de sols argileux que l'on retrouve dans la pessière à mousses des régions Abitibi et Nord-du-Québec favorisent le phénomène. Suite à un premier atelier en 2009, des dispositifs expérimentaux ont été établis afin de répondre à cet enjeu. Aujourd'hui, nous vous invitons à une journée terrain afin de partager les principaux résultats avec nos experts. **INSCRIPTION COMPLÈTE**

1 JUIN 2016

Colloque du Centre de recherche sur les matériaux renouvelables

Le Centre de recherche sur les matériaux renouvelables vous invite à son Colloque annuel 2016. Conférencier invité: Peter Fransham, Abri-Tech, Présentations de projets étudiants, Séance d'affiches scientifiques. Frais d'inscription: 25\$ (payable le 1er juin par chèque ou argent comptant). Pour vous inscrire: info@crmr.ulaval.ca Date limite: 25 mai 2016. Toute la journée | Salle C-200 | UQAT

5-10 JUIN 2016

Cours de terrain avancé

Cours gradué de trois crédits offert par [François Girard](#) intitulé Terrain avancé en environnement. Cours ouvert aux étudiants inscrits à un programme de maîtrise ou de doctorat sciences naturelles (biologie, foresterie, géographie, chimie, agronomie, etc.). Ce cours sera utile aux étudiants gradués se spécialisant sur des aspects terrain et l'analyse de données. Les étudiants seront amenés à créer une expérience sur le terrain, choisir le type d'échantillonnage et d'analyse nécessaire pour répondre à une question de recherche. Inscriptions avant le 6 mai 2016, paiement avant le 30 mai 2016 pour confirmer la participation. Forêt d'enseignement et de recherche du Lac Duparquet, QC

6-8 JUIN 2016

CEF-Formation - Initiation à l'utilisation de la télédétection en foresterie avec ArcGIS

Formation de trois jours permettant aux étudiants d'identifier et de télécharger

des images satellite (landsat ou autres), de leur apporter les corrections nécessaires, de créer des mosaïques d'images et de les classer en différents types de végétation (feuillus, conifère, tourbière, végétation basse, etc...). La formation est ouverte aux non-membres du CEF. Vous trouverez tous les détails dans [la page de la formation](#).

Université Laval

6-10 JUIN 2016

[Formation - École de printemps de CIP de Calcul Québec](#)

L'école de printemps de CIP de Calcul Québec est un événement organisé annuellement afin de former les étudiants aux cycles supérieurs, stagiaires postdoctoraux et chercheurs à une utilisation efficace des ressources. Organisée à l'université Bishop's, cette école est également une occasion unique d'avoir un accès privilégié aux analystes de Calcul Québec qui seront sur place pour la durée de l'événement. Au programme, Python, R, MPI, OpenMP, CUDA, Spark et bien d'autres!

Université Bishop's, à Sherbrooke (Lennoxville)

8-9 JUIN 2016

[Conférence sur le chauffage à la biomasse forestière résiduelle](#)

La première édition de la Conférence sur le chauffage à la biomasse forestière résiduelle aura lieu à Québec les 8 et 9 juin 2016 à l'hôtel Plaza. Elle vise une clientèle variée : utilisateurs potentiels (secteurs institutionnel, commercial et industriel), acteurs de la filière (équipementiers, consultants, responsables de l'approvisionnement), représentants des gouvernements, etc.

Hôtel Plaza, Québec, QC

9 JUIN 2016

[École professionnelle CIRCERB](#)

La Chaire industrielle de recherche sur la construction écoresponsable en bois (CIRCERB) vous invite à une demi-journée de conférences le 9 juin 2016 à l'occasion de son école professionnelle: [Inscription gratuite et obligatoire](#).

13h15 | Salles 2320-2330 | Pavillon Gene-H. Kruger | Université Laval

11 JUIN 2016

[Excursion les géants des bois](#)

Découvrez les arbres lors d'une randonnée animée par [Virginie Arielle Angers](#)

13h-15h | Bois de l'Équerre | Laval

[Tout l'Agenda...](#)

Dans les médias

26 MAI 2016

[Norway commits to zero deforestation](#)

Un article sur le site de Mongabay

Norway is a leader in funding forest conservation around the world (see here,

here, and here, for example), and has also taken a stand for the human rights of forest communities. But now the country has announced that it will walk the walk itself.

26 MAI 2016

[Les forêts intactes : un concept à enterrer](#)

Un billet du blogue la Forêt à coeur

Cela fait longtemps que je n'en ai pas parlé, mais en guise de rappel : je n'ai pas de grand plan prédéfini de sujets de chroniques. Et même à une échelle plus petite, soit celle de la chronique, il m'arrive souvent de la finir sous une forme que je n'avais pas imaginée au départ. Mon plan de match pour les prochaines semaines était de diminuer ma pile de sujets d'actualité qui s'étaient accumulés depuis le début de l'année alors que je me concentrais sur des dossiers d'histoire forestière. Est arrivé le feu de Fort McMurray qui s'est avéré une occasion de faire une synthèse de chroniques que j'avais produites sur l'enjeu des feux de forêt aux États-Unis. Finalement, alors que j'écrivais ma conclusion en faisant ce qui se voulait un petit lien entre le concept de « forêts intactes » et des idées développées dans ma chronique, cette « conclusion » est devenue le centre d'une nouvelle chronique ! Donc, s'il est aujourd'hui question d'un concept étroitement associé au FSC (Forest Stewardship Council), ce n'était pas mon idée initiale. Mais il faut croire que ça m'inspire !

26 MAI 2016

[Le déclin des oiseaux reflète le reste](#)

Un article sur le site d'Agence Science-Presse

L'état des oiseaux nord-américains, publié la semaine dernière, a surpris. Il s'inscrit pourtant dans une tendance qui n'étonne pas les ornithologues. Plus d'un tiers des 1154 espèces d'oiseaux d'Amérique du Nord (Canada, États-Unis et Mexique) est « à risque élevé » d'extinction et la moitié est « à risque modéré ». C'est ce qui se dégageait du State of the Birds 2016, publié le 18 mai par l'Initiative de conservation des oiseaux nord-américains, une création conjointe des trois gouvernements remontant à 1999.

26 MAI 2016

[Au Cameroun, la forêt sacrifiée](#)

Un article dans Le Monde

Bengbis. Une petite localité du sud du Cameroun. Dans ce bourg étouffé par la forêt dense équatoriale, les derniers pygmées Baguéli se battent pour leur survie. L'exploitation sauvage et incontrôlée du bois dans ce pays d'Afrique centrale les a chassés de leur milieu naturel, faisant régner en maîtres les compagnies françaises, chinoises et libanaises.

26 MAI 2016

[Banff wolf makes 13-day, 481-kilometre solo trek before returning to pack](#)

Un article du Calgary Herald

No. 1505, a member of the Fairholme pack, was one of six wolves from three

different packs captured and fitted with GPS collars last winter to monitor their movements and get information for several research projects. They're numbered 1501 to 1506. At the end of March, No. 1505 left the rest of his pack around the Ya Ha Tinda Ranch and ended up travelling about 40 kilometres north of Nordegg, before turning around and coming right back to join his pack in Banff National Park.

25 MAI 2016

[Le ministre des Forêts déclare la guerre à Greenpeace](#) 

Un article de la Presse canadienne

Le gouvernement Couillard déclare la guerre à Greenpeace qu'il accuse de désinformation. L'organisme écologique dénonce l'exploitation de la forêt des Montagnes blanches, un territoire situé près du lac Mistassini.

25 MAI 2016

[Énergies renouvelables: de nombreux défis pour la biomasse forestière](#) 

Un article de La Presse

Le Québec a besoin d'un cadre réglementaire et de financement adapté pour parvenir à structurer la filière de la biomasse forestière, selon de nombreux acteurs du secteur.

25 MAI 2016

[Permis de recherche scientifique, plus cher qu'un permis d'original](#) 

Courrier des lecteurs du Journal Métro

Le gouvernement a décidé, le 30 mars, que dorénavant, il facturera, et chèrement, ses permis pour aller – bénévolement ou non – dans la nature pour entreprendre des recherches à des fins scientifiques, éducatives ou de gestion de faune. Consternant... Digne d'une alerte internationale.

[Dans les médias...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Voyez aussi les **[offres d'emplois et stages disponibles au CEF](#)**

Emplois et stages

27 mai	Assistant Professor in Wildland Fire  Department of Renewable Resources, Faculty of Agricultural, Life & Environmental Sciences, University of Alberta	Edmonton, AB, Canada	9 août
17 mai	Titulaire d'une Chaire de recherche du Canada (Niveau 1) en microbiologie des sols forestiers  / Applicant for a Canada	Québec, Québec	2 juin

Research Chair (Tier 1) in Microbiology of forest soils 🇩🇪, Département des sciences du bois et de la forêt, Université Laval


Emplois et stages d'été

19 mai	Agent-e de sensibilisation_ 🇩🇪, Réseau Environnement	Québec, QC	Non déterminée
---------------	---	-------------------	-----------------------

Postdoctorats

12 mai	Assistant de recherche (post-doc) en analyse quantitative de la croissance forestière en relation avec le changement climatique 🇩🇪, Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)	France et Autriche	30 mai
---------------	---	---------------------------	---------------

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

24 mai	 <p>Croissance des peuplements feuillus en fonction de la disponibilité, de l'acquisition et de l'efficacité d'utilisation des ressources 🇩🇪, sous la direction de David Pothier, Université Laval</p>	Québec, QC	Non déterminée
---------------	--	-------------------	-----------------------

[Toutes les offres...](#)

WWW.CEF-CFR.CA | [En manchette](#) | [Quoi de neuf](#) | [Agenda](#) | [Emplois/Études](#)

Pour vous désabonner ou vous abonner à l'infolettre du CEF, écrivez à lauzon.luc@uqam.ca